

## SPECIFICHE TECNICHE

- ✓ Tipo di sensore: trasduttore piezoresistivo;
- ✓ Accuratezza: 0,4 hPa at 20 °C;
- ✓ Tempo di risposta: <2 sec;
- ✓ Sensibilità: 0,05 hPa;
- ✓ Condizioni di funzionamento: da -40 °C fino a + 60°C;
- ✓ Segnale di uscita: 0-2 VDC, 4-20 mA;
- ✓ Alimentazione: 10-30 VDC;
- ✓ Consumo: <0,1 W;
- ✓ Peso: 270 g.

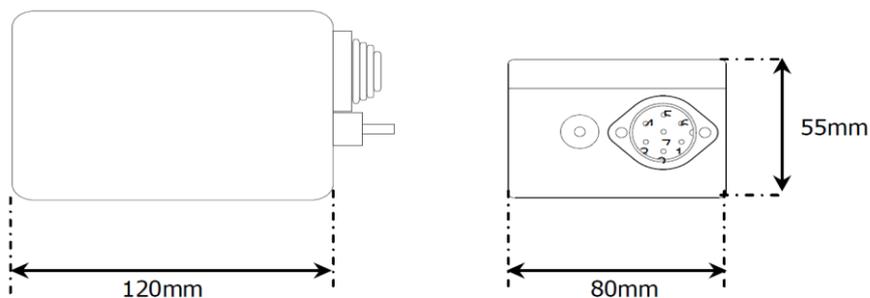


Il sensore per la misura della pressione atmosferica è un barometro elettronico con uscita analogica, facilmente acquisibile da un datalogger.

Il basso consumo (<2mA) e le dimensioni compatte, lo rendono uno strumento ideale per sistemi di acquisizione e campagne di misura con

stazioni meteorologiche.

La sua forma, dalle dimensioni ridotte, permette una facile installazione all'esterno (scatola IP65) o all'interno del locale.



DIMENSIONI	
Lunghezza totale mm	120
Altezza totale mm	55
Larghezza totale mm	80



prodotto conforme alle direttive Europee